

ABSTRAK

Jamu sinom merupakan merupakan salah satu minuman kesehatan yang banyak dikonsumsi bagi masyarakat. Penjual jamu sinom memproduksi jamunya dengan menggunakan cara sederhana atau manual. Kondisi yang demikian memungkinkan jamu sinom dapat tercemar bakteri *Escherichia coli*. Berdasarkan penelitian yang dilakukan didapatkan hasil dari 30 sampel yang diperiksa tidak terdapat bakteri *Escherichia coli*. Akan tetapi didapatkan cemaran bakteri *Staphylococcus aureus* dalam satu sampel dan sembilan sampel lainnya didapatkan cemaran *Yeast* pada jamu sinom yang diperiksa.

Kata kunci : Jamu Sinom, Kontaminasi mikroba, *S.aureus*, *Yeast*

ABSTRACT

“Jamu sinom” is one of the many health drinks consumed by the community. Jamu sinom seller produces it by using simple or manual methods. These conditions could make jamu sinom contaminated with *E.coli* or other microbes. We conducted these research with 30 samples obtained from jamu sinom seller in Gubeng Surabaya. Based on our study, we could not found *E.coli* in all of these samples. However there was a contamination of *S.aureus* in one sample while other nine samples showed *Yeast* contamination.

Keyword : Jamu Sinom, Microbial Contamination, *S.aureus*, *Yeast*